

أول خريطة ظهرت لاجنارتا  
 مبينا عليها الطرق الموجودة في  
 الخريطة المعروفة باسم  
 مكتشفها « جاف » .. ومن  
 هذه الخريطة التي رسمت  
 خلال القرن الرابع عشر ان  
 الجزء الاكبر من اجنارتا ووايز  
 قد جرى مساحته بدقة ..

وظهرت الطرق على شكل  
 الخريطة في شكل خطوط  
 مستقيمة ، تصل ما بين المدن  
 وبينت عليها اطوالها بالأرقام  
 اما المدن ذاتها .. فقد ظهرت  
 على شكل ذات سقف حبراء  
 .. ومثل الفاتس بالنجار  
 ذات السقف ..

مؤسسه فـارس

مجموعة فقسات ومواد قانونية تستند اليها الحركات الحزب السياسية الاجتماعيات والثقافات قسسي عركتها . ويعتبر نشورا خاصا هلا لا يجوز خرقه ما لم تقتض بداية الحركة او الجمية او

الإنسان يمثل بقدره ممتازة  
على محاكاة الأصوات وتقليدها  
مع هذا فإنه استخدم الأجهزة  
الحديثة للفن في تقليد الأصوات

ليس بيننا الكثير الذين  
يؤمنون بصداقة الشياطين ولكن  
صبي من مدينة سان رافايل  
في كاليفورنيا يعتقد أن الشياطين  
مثل الكلب أو القط يمكن  
أن يكون الضيق الصدوق  
والأقرب من ذلك أنه الأمان  
أن يصدق نصا من بين النوع  
العاصر والواضح أن الشياطين  
ومشيتهم يحاولون خدش كبد  
منهم الأخر ولكن على طريقة  
الصحف.

الزوايا: شارع سينما الارض - جبل عمان  
هاتف: ٥٧٧٠٠٠ : ص.ب : ٥٧٥٧٥

يعاني عشرة الاف شخص في السويد من الحساسية لتداول العملات من النيكل ، ويقول الاطباء ان عدد هذا النوع من المرضى يتزايد باستمرار والعلاج الوقائي الوحيد الذي يقترحه الاطباء على هؤلاء المرضى هو التعامل بال نقد الورقية فقط ، وعدم استخدام النقود المعدنية .

- من يواصل السير على الطريق يصل .
- الاعتماد على النفس طريق النجاح .
- الكتاب حين تتبع على القافلة لا توقها .

● في الثاني والتعقيل  
السلامة .. وفي العجلة العمياء  
النظامية

من الصديقة :  
: بشيرين أحمد

**شركة مساهمة محدودة**

يرجو مجلس إدارة شركة البنك الأهلي الأردني أن يلفت  
 نظر السادة سبأهني الشركة إلى اجتماع الهيئة العامة  
 للمعادي المؤدي مقدّم من مكاتب الإدارة العامة بجبل ميان في  
 الساعة الخامسة والخمسة من صباح يوم الخميس الموافق  
 ١٩٨١/٤/٢٧ وذلك لبحث الأمور المعلن عنها في الإذاعة  
 التلفزيونية والمنزجة على رفاعة الدعوة المرسلة إلى حضرات  
 المساهمين في جنه  
 أيضاً فغابلات تسجيل الحضور من المساهمين بالانصاف  
 بالوقت للأجتماع اعتباراً من الساعة الثانية من صباح  
 اليوم المقرر له إعلانه وحقق توفيقه لهذا الاجتماع  
 رئيس مجلس الإدارة

<p> <b>مجلس الامتياز</b>  <b>رئيس التحرير المسؤول</b>  <b>المصري ابو محمد</b> </p>	<p> <b>مستشار</b>  <b>المجدي عبد الجليل السعيد</b> </p>
--------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------

فارس

أولادنا الفدوفوارس المملی للمسلم للاوطان كل فئارس

عمان - الأربعاء ٣ رجب ١٤٠١ هـ الموافق ٦ أيار ١٩٨١ - العدد ٢٦٧ السنة التاسعة  
**FARIS NEWSPAPER 'A WEEKLY FOR THE YOUNG GENERATION' NO. 267 6 MAY 1981 AMMAN**

الخير ويعالج الشر .. ويمحي  
ندريجيا ما علق بهذه النفوس  
الصغيرة من أدران ..

ويرسل الصفار عادة الى مخيم  
خاص تأسس سنة ١٩٤٦ بفبرقوا  
فترة من الزمن ثم يخلو المكان  
لفرهم من أمثالهم .  
ويحبب الشرف بالصفار وهو  
يقول : اماننا اسوعان ونريد أن  
نستمتع بكل دقيقتك فيها ..  
ضمضي الجلي المزرقة القريبة ..  
ونزور الجيل المقابل والنهر المملوء  
بالاصفار .

ويتفرق الصغار جماعات ولكل جماعة مستشار يضع منهج العمل .. يصطادون السمك فيسألون عن كل نوع منه والى أين يشحن .. الملقية على الصلحة الاخيرة .

في العالم اليوم . . في معظم  
أرجاء العالم اتجاه نحو العناية  
بالطفولة .

والأطفال في الدنيا نوعان  
 .. نوع يسعد الحظ يعيش  
 تحت حماية أسرة قاتل يتكلم  
 بطفها وحناها ومثل كل ما  
 يجب من ملابس فخمة والملاعب  
 متنوعة وكل ما يسعد الطفولة  
 .. ونوع محروم ، هو بحاجة  
 الى كل شيء، وخاصة التوجيه  
 والخطب .. فماذا فعل العالم  
 لهذه الطفولة البائسة .. ؟  
 .. ولماذا هب بعالج مشكلتها ؟  
 وكيف ؟ ..

لماذا ؟ .. اعتقد أن ذلك سبب  
.. الأول انساني محض .. فانت  
قد تغض الطرف عن كبير المن  
بائس ولكن وتر الحنان في نفسك  
يعزف بشدة عندما ترى طفلا بائسا  
.. مخلوقا لا حول له ولا قوة  
يتقاذفه التيار ويحرم كل نعيم  
الدنيا .

أما السبب الثاني فهو وطني  
محض .. هؤلاء بعض الذين  
يعدون بالآلاف في قصر البلدان  
وعندهم أخ بالازدهار يعيشون  
أن تركوا وطنهم بصفة في جيب  
أوطانهم .. متخفين .. ثقالين  
تقتل أكلهم البني الجيوب  
لنوصا يملكون أو يملكون وقد مات  
الخبر في نفوسهم .. أن كل مناهمة  
في حياطين من التشرذ .. كل  
توجيه صحيح لهم .. أنما يدفع  
الخير من الموطن الغالي  
لهذا بين العالم حكومات  
ويستأجل أن أفراد يخالع هذه المشكلة  
وتستأجل أن تلم الأمة غابرة هذه المشكلة  
لعنه بعض الناس .. نحن أميركا

مثلاً نرى في كل مدينة أكثر من  
مؤسسة تسمى بيت الأحداث أو ما  
أشبهه .. يقدح الجنان على الصغار  
والأطفال تحت العقد النفسية فيها  
فتطلق على .. ويتبدو  
البحر في ذلك ..

يزوران الجمعية العلمية الملكية

المشاركة في مؤتمر وزراء  
الذي عقد في العاصمة العراقية

يستصدر فارس بثوب  
جديد يشرف على  
تحريرها وإصدارها  
خفية من ذوي الخبرة  
والكفاءة .

والتدريب حيث اطلعوا على طبيعة العمل فيها وما تقوم به من محرمات فنية وخدمات استشارية لاختلاف اجهزة الدولة والقطاع الخاص .

وأبدى الوزيران البحراني  
والمعالي إعجابهما بالمستوى  
العلمي والتكنولوجي المتقدم  
الذي وصلت إليه الجمهورية  
وبمساھلتها بتشجيع الدراسات  
الاقتصادية والبحث العلمي  
على الصعيدين الوطني  
والعربي.

وكان الوزيران قد وصلا الى عمان في زيارة تستغرق يومين واحدا في طريقهما الى بغداد الغربية والتعليم لدول الخليج

عنان - زار الشيخ عبد العزيز بن محمد آل خليفة وزير التعليم والتربية والتعليم البحراني السيد يحيى المحمدي وزير التربية والتعليم الهاماني الجمعية العلمية الملكية .  
 ورحم الدكتور البرت بطرس مدير عام الجمعية لسلامة الزوار لقاء الجمعية وتناولها بيانا بالانقسام والاحصائيات وتطور مختلف دوراتها والخدمات التي تقدمها للطلّابين العلم والخاص .

كما قام السادة الوزراء  
بجولة في دوائر الجفنية شملت  
دائرة الكمبيوتر ودائرة الكيمياء  
الصناعية والهندسة الميكانيكية  
ومركز الخدمات الالكترونية

فَكَرَّ مِنَ الْأَمَلِ







## شعوب الدنيا

هل سمعت بنا صديقي العزيز قبيلة تاكل الكلاب؟ نذهب إلى مجاهل الباكستان لتعرف على هذه القبيلة البدائية.

«المورنغيون» قبيلة بدائية منسية، تسكن في جنوب شرق الباكستان، ويحدد منطقتها خليج البنغال، واسم الهندية ثم بورما، ومناسخ المنطقة استوائي، وطبيعتها جبلية، وفيها سهولة شاسعة وأثار وغابات وحيوانات متوحشة. وحياتها «المورنغيون» تشبه إلى حد بعيد، حياة انسان العصر الحجري، ويبلغ عددهم ٢٠٠ ألف نسمة. أصلهم بنغالي.

## مواقع عربية

تقع رأس الخيمة على رأس ساحل الخليج العربي عند مضيق هرمز، تبلغ مساحتها ٣ آلاف ميل مربع، وتضمها جزيرتان هما طاب الكبرى وطاب الصغرى، وعدد سكان رأس الخيمة (٥٠.٠٠٠) نسمة وأمرها صغر بن محمد القاسمي وتنتقل رأس الخيمة بأنها قاعدة للقوات المسلحة العرب، الذين عرفوا بشدة اللباس.

وطالب المغامرة... وعاصمة الأمانة هي «رأس الخيمة» ولها إمكانات واسعة، لتزرع فيها أنواع الخضروات والفواكه مثل الموز والبرتقال، وتكثر فيها زراعة الطماطم، كما يوجد القليل من تربية الدواجن.

المواشي والأغنام، وفي رأس الخيمة مصنع للأسمنت، كما يجتري القريب من البترول.

إن رأس الخيمة هي أحد الأجزاء العربية الفنية وسياحي يوم ترسل لنا جميعها دموع.

وهناك عشرات من الحالات يعرفها الناس منذ القرن التاسع عشر ويحكسون حين سيدات مقنعات، أين إلى كرنيكسنا وتضيق بها فترة للراحة حين في نهايتها وتضمن أطفالا أصحاء، كما ويحكسون من عذبة من المصنوعات والتخصصات الكرم، الذين كانوا يلبسون أحسن وطبقة الأم الأراض، وألوا إلى كرنيكسنا طبع أن سررت في أحضانهم ألوان الثياب التي تلجج بها المياه العذبة.

والله اعلم بالصواب.

## المورنغيون

يتكلمون اللغة البنغالية والبورمية. المورنغيون وثنيون ويعتقدون أن الروح المقدسة أرسلت لهم رسالة من السماء، فيها إرشادات تدل على طريق السعادة والخلاص... لكن الرسالة كانت بداخل ورقة موز خضراء، عندما وقعت من السماء إلى الأرض، جاءت بقرة شربة فاكلتها واكلت معها الرسالة السماوية. ومن يومها والمورنغيون على عداوة شديدة مع البقرة، ومن البولين لأنهم يقدسون البقرة ومن تقاليدهم أنهم يقيمون فيه ويهزجون، وفي نهاية المطاف يقتلون البقرة ويقتلون.

يأكلون أنواعا عديدة من الأطعمة، ولكنهم يفضلون عليها لحم الكلاب المسلوقة مع الأرز، يقولون عن هذه الأكلة أنها لا تملأهم، وأنها في هذه المنطقة المتقطعة الصلة بالعالم الحضري يتم الزواج بأن يخطف الشاب نساء أحلامه ويتزوجها، وبعد ثلاثة أيام يأتيه والد العروس مطالبا بالهرم، وإذا تم الاتفاق بين الوالد والعريس يدفع العريس ما بين ١٥٠ إلى ٦٠٠ روبية للاصدقاء حفلة سر تستمر يومين.

ان هذا الخليفة المسلم الشجاع بعد نموذجا يحتذى في أياها هذه بهذا الحزم الصادق كانت دولة الاسلام تحظى بالهيبة والاحترام من كل شعوب العالم في ذلك الحين بالهرم، وإذا تم الاتفاق بين الوالد والعريس يدفع العريس ما بين ١٥٠ إلى ٦٠٠ روبية للاصدقاء حفلة سر تستمر يومين.

وهو الصورة الرئيسية التي تعطي تذكرا للمنطقة الاستثنائية والملاحظ هناك أن الانبال على مياه مين أبيس تردان أكثر منه باللبسة لغزها منهاك يقف الزائرون صوفيا طويلا في ضللة القرب، للحصول على جرة شايية بها.

ولم يكن من قبيل المصادفة أن يتخذ حياض الاستشفاء في كرنيكسنا صورة - أبي تردان - شنعارا له، ولو بطريقة غير رسمية... كما أن أجسدي العيون المائية تعرف باسم - مياه أبيس تردان - أيضا.

وهناك عشرات من الحالات يعرفها الناس منذ القرن التاسع عشر ويحكسون حين سيدات مقنعات، أين إلى كرنيكسنا وتضيق بها فترة للراحة حين في نهايتها وتضمن أطفالا أصحاء، كما ويحكسون من عذبة من المصنوعات والتخصصات الكرم، الذين كانوا يلبسون أحسن وطبقة الأم الأراض، وألوا إلى كرنيكسنا طبع أن سررت في أحضانهم ألوان الثياب التي تلجج بها المياه العذبة.

والله اعلم بالصواب.

والله اعلم بالصواب.

## الرد

في الوقت الذي كتبت فيه بلاد المسلمين مترامية الأطراف... كان الخليفة هارون الرشيد يحرز الانتصارات ظسو الانتصارات... في ذلك الحين كانت أوروبا تدفع الجزية للمسلمين وكان يشلم مقاليد الأمور فيها ملك يدعى نكور الذي بعث برسالة إلى هارون الرشيد يطالبه فيها بإعادة جميع الأموال التي دفعها الروم إلى المسلمين آنذاك... فكتب إليه هارون الرشيد يقول: «من هارون الرشيد أمير المؤمنين إلى نكور كلب الروم وبعد... الجواب ما ستره بعينيك وليس ما ستسمعه».

وبعث إلى بلاد الروم بجيش كبير استطاع أن يؤدب الروم ويفرض عليهم دفع الجزية من جديد.

ان هذا الخليفة المسلم الشجاع بعد نموذجا يحتذى في أياها هذه بهذا الحزم الصادق كانت دولة الاسلام تحظى بالهيبة والاحترام من كل شعوب العالم في ذلك الحين بالهرم، وإذا تم الاتفاق بين الوالد والعريس يدفع العريس ما بين ١٥٠ إلى ٦٠٠ روبية للاصدقاء حفلة سر تستمر يومين.

وهو الصورة الرئيسية التي تعطي تذكرا للمنطقة الاستثنائية والملاحظ هناك أن الانبال على مياه مين أبيس تردان أكثر منه باللبسة لغزها منهاك يقف الزائرون صوفيا طويلا في ضللة القرب، للحصول على جرة شايية بها.

ولم يكن من قبيل المصادفة أن يتخذ حياض الاستشفاء في كرنيكسنا صورة - أبي تردان - شنعارا له، ولو بطريقة غير رسمية... كما أن أجسدي العيون المائية تعرف باسم - مياه أبيس تردان - أيضا.

وهناك عشرات من الحالات يعرفها الناس منذ القرن التاسع عشر ويحكسون حين سيدات مقنعات، أين إلى كرنيكسنا وتضيق بها فترة للراحة حين في نهايتها وتضمن أطفالا أصحاء، كما ويحكسون من عذبة من المصنوعات والتخصصات الكرم، الذين كانوا يلبسون أحسن وطبقة الأم الأراض، وألوا إلى كرنيكسنا طبع أن سررت في أحضانهم ألوان الثياب التي تلجج بها المياه العذبة.

والله اعلم بالصواب.

والله اعلم بالصواب.

والله اعلم بالصواب.

والله اعلم بالصواب.

والله اعلم بالصواب.

## علوم

الرؤية عن طريق العين نجت التجارب الأولية في تحويل مسار عصب العين ليلتحم بعصب السمع. معنى التجربة هو أن الاعى يستطيع في المستقبل أن يرى بالرغم من إصابة عصب العين أن عصب السمع سيقوم بتوصيل الصورة من العين إلى المخ. وهكذا سيتمكن كفيف البصر في المستقبل من الرؤية عن طريق أذن.

اعلان نعان مؤسسة المواصلات السلطنة واللاملكية عن توفر عدد من الوظائف التالية، فعلى الأشخاص الذين يرغبون في العمل وتوفر فيهم الشروط العامة والخاصة التالية، مراجعة قسم شؤون الموظفين / مبنى المؤسسة الرئيسي / جبل عمان / الدوار الثالث مصطحبين معهم كراسة الوثائق العلمية والعملية في الساعة الرابعة من مساء يوم الأربعاء الموافق ٢٩/٤/١٩٨١ :-

الشروط العامة :- ١ - أن يكون أردني الجنسية. ٢ - أن لا يكون مطلوباً لاداء خدمة العلم. ٣ - أن لا يكون ملتزماً بالعمل في الوزارات والدوائر الحكومية الأخرى.

الشروط الخاصة :- ١ - وظيفة مهندس فيشرط في التقدم للعمل بوظيفة مهندس أن يكون :- ١ - حاصل على شهادة البكالوريوس في هندسة الاتصالات أو الالكترونيات من جامعة معترف بها. ٢ - أن يكون مسجلاً في نقابة المهندسين الأردنيين. ب - وظيفة طالب متدرب :- يشترط في التقدم للعمل بوظيفة طالب متدرب أن يكون :- ١ - حاصل على شهادة الثانوية العامة (التوجيهي) بفرمها العلمي والصناعي (تخصص كهرباء). ٢ - أن يتمتع من يتم اختياره لهذه الوظيفة بأن يقدم كفاية مالية بقيمة ثلاثمائة دينار مقابل التزامه بالعمل في المؤسسة لمدة سنتين. ٣ - ستقوم المؤسسة بعقد دورات تدريبية لهؤلاء الطلاب في معهد التدريب الفني من أجل تأهيلهم للأعمال الفنية التي ستسند إليهم. ٤ - ستقوم المؤسسة بدفع رواتب هؤلاء الطلاب كاملة خلال فترة التدريب كما لو كانوا على رأس أعمالهم العلمية. ٥ - ستقوم المؤسسة بتأمين نقل هؤلاء الطلاب من مركز مدينة عمان إلى معهد التدريب وبالعكس وذلك خلال فترة التدريب. ٦ - وظيفة سائق سيارة وسائق دراجة نارية :- يشترط في التقدم للعمل بهذه الوظيفة أن يكون حاصل على رخصة قيادة سيارة أو رخصة قيادة دراجة نارية قانونية.

المدير العام المهندس محمد شاهة اسماعيل

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

## طريقة لاختيار الوراثة

تكثر الميكروب في حالة انبواء الوسط الغذائي على ذلك الحامض الأميني الذي يعوز الميكروب. وإذا كان المولود قد ورت اختلافاً في عمليات التجدد ويحتوي دمه على نسبة عالية فوق العادة من حامض أميني كالفينيلالانين مثلاً، فمجان الميكروب يبدأ بالتكاثر بسرعة وتظهر حالة فاتحة اللون حول فقرة الدم.

ولما كانت سرعة تكاثر الميكروب معروفة، فبممكن اعتماداً على حجم الهالة، معرفة ما إذا كانت نسبة الحامض الأميني تزيد عن العادية أولاً. وإذا كانت تختلف عن العادية فيقد اسم المولود في سجل خاص فوراً.

مخزونه. ووزن الطحال الطبيعي يتراوح بين ١٥٠ - ٢٠٠ جم. أما أسباب تضخمه فهي عديدة ويمكن تقسيمها إلى ما يلي :- الإصابة بميكروب بكتيري مثل التيفويد والمالريا. - أو الازدياد في سرعة تطعيم الكرات الدموية الحمراء في حالات أنيميا تحلل الدم. - أو اضطراب مفاجيء في نمو الخلايا مثل حالات سرطان الدم - لوكيميا - ، وأورام الغدد الليمفاوية.

وغالباً ما ينجم عن ارتفاع ضغط الدم في الدورة الوريدية الكبدية والتي تنجم عن تلف الكبد أو انسداد وريده الزائري بجلطة. ومن أسبابها تلف طفيل الليشمانيا في وطنها العربي يصاحب تضخمه أنيميا يطلق عليها «أنيميا الطحال».

والجراحة الوحيدة تقريباً التي تجري للطحال هي إزالة تضخمه نتيجة لأي من الأسباب السابقة. أو كجزء من عملية أخرى مثل عملية سرطان المعدة أو الأورام التي تشبه فيه أو لخلق نوع من خالصة بوليميد الكروي في حالات ارتفاع ضغط الدم في الدورة الكبدية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

هو مكان تطعيم الكرات الدموية الحمراء التي تعدت عبر نشاطها الطبيعي أو الشذوذ في تركيبها... وتقوم بهذه الخاصية خلايا خاصة يطلق عليها خلايا المناعة... لها خاصية القضاء على الكريات والمواد الغريبة المنجاة في الدم بتقوم بها كحل أجزاء كها يتم إنتاج الليف والمواد الخاصة التي تعطي مناعة للجسم وتلعب دوراً رئيسياً مع الكبد ونخاع العظام في تكوين دم الخنزير... وهو يستعمل كخزير للدم وفقد بول جهود عضلي جسم، أو في حالات فقر أو عدم حصول الدم للإنسان أو الفيل، يتفحص الطحال لكي يغطي الشحرة الدموية.

عكاز من الرصاص



تعتبر هذه المقدمة فتحاً  
جديداً في علم لم يكن له وجود  
آنذاك وهو علم الاجتماع .  
وهو العلم الذي يدرس الان في  
معظم جامعات العالم .  
يقول المؤرخ شابلد :

# الجغرافيا

## عند العرب

وقبيل مئات السنين حينما  
كان الجسم واسطة التقبل  
التي تلبسها علماء الحضارات  
والعرب دراسات وبحوثها  
التي تعالج الكثير من قضايا  
العلمية والفكرية.

آسف

العالم عربی وضع اصول  
قبل الف ع

كان البيهقي ينقل اليونانية  
والسريانية إضافة للعربية ،  
وعرف بتضلعه علوم الهندسة ،  
والحساب والوسيطي ، وقد  
نقل عددا من الكتب اليونانية  
المعلية إلى اللغة العربية  
وبلغت مؤلفاته اثنين وثلاثين  
كتابا في الطب وتسعة وعشرين  
كتابا في الفلك والمنطق  
والرياضيات والعلمة والتاريخ  
ومن أشهر مؤلفاته - الدخول  
إلى علم الفلسفة - و - الرأيا  
المحرقة - و - شكوك كتاب  
اللايس - و - الجزء الذي  
لا يجزأ - والكتاب الأخير  
يعتبر بمثابة مقدمة لعلم الفرة  
الحديث ، حيث درس فيه تناثر  
جزئيات الحياة واتحادها وهو  
الذي الذي بني على أساسه  
علم الفرة الذي تطور فيما بعد  
ووصل إلى المرحلة التفسري  
شاهدها الآن .

رئيس مجلس الإدارة

عبد القادر طائفي  
نائب رئيس مجلس إدارة

وقد ذاعت شهرة هذا العالم  
فاستدعى اليه اقطار الشرق اذذاك  
فاستقر في ارمينية اميرها  
سخراربيب فسافر اليه والك  
هناك الكثير من الكتب العلمية  
والفلسفية، وازاف بذلك  
حصوله مكتبة كبيرة لتراث  
الانسانية العلمي.  
وظل البعلبكي رفيقا لامر  
ارمنييه بجلا من قبله غاية  
التجليل نظرا لعلامة البعلبي  
الواسع وكان الكثير من العلماء  
يرجعون اليه عند رومهم  
بمعضلة يصعب عليهم حلها  
وقد توفي هذا العالم الكبير في  
ارمنييه ودفن فيها حيث اكرم  
الامرير قبره فبني عليه قبة  
تضاهي القباب التي كانت تبني  
فوق قبور الملوك والامراء  
وكبار القوم.  
اذكاف اضاف تسطنا بن لوقا  
البعلبكي للانسانية تراء عليها  
واسعا استفاد منه علماء  
العصر الحديث بعد اكثر من  
الف سنة من وفاته، وهو لها  
تقدمه اثما يبرهن على ان الامة  
العربية جديرة بالبقاء والعطاء  
مؤلف العبري

**اعلان توظيف**

تعلن مؤسسة المواسلات الملكية واللاسلكية من طر  
حفظه رقم لوائحه ٢٧/٨١ لتوريد مقاسم وقطع غير  
على المصنعين البراكين في الاشتراك مراجعة مدير دائرة  
اللوائحه / المؤسسة في جبل عمان ، الدوايز الثالث  
للحصول على نسخة للمواصفات وشروط العطاء مقابل  
ثمانون ديناراً غير مستردة .  
ان اجر يومه لتقديم العروض هو الساعة التالية مقرر  
من ظهر يوم الاحد الموافق ٣١/٥/١٩٨١  
تقدم العروض في شكل مغلق وتختم بالشمع ضمن  
ثلاث نسخ وتسلم مع العروض شيك بحقوق او كالة  
بنكية بنسبة ١٥ من قيمة العطاء .

المهندس محمد أسعد

اجتماع الهيئة العامة لمساهمي  
شركة البنك الاهلي الاردني

لقد تضمن التقرير عرض "تأثيري" يخطط الاقتصاد الأردني خلال سنة ١٩٨٠ كما انتهى على بعض الإحصائيات الأولية والتي تتركز التي تم التأكيد من خلالها المساهمة المتزايدة في الناتج القومي الإجمالي. كما تضمن التقرير عدد قوائم مستخدمين فرد تم تضمينها في إحصاءات منظمة فروع العمل في الأشهر الأولى من وجودها. تجاوزت إحصاءات العام ١٩٨٠ التوقعات وبمقدار ١٠٠ ألف شخص.

هذا وقد اقبل الفريقين على ما لا يحصى من المثيرات التي احدثت فيهم  
حققة ومعمود تدريب المواطنين على ما لا يحصى من المثيرات التي احدثت فيهم  
المواطنين والكسائرهم -

حسان الارباح والخسائر للسنة المالية  
المتبقية في ٣١ كانون اول ١٩٨٠

البيع في الزين		البيع في الزين وبلان	
٧٨/١٢/٣١	٨-١٢/٣١	٧٨/١٢/٣١	٨-١٢/٣١
مقتل	مقتل	مقتل	مقتل
٧٨٠٠٠٤٥	٢٥٣٣٦٢	٣٠٠٧٨٧	٤٨١١٣٩٤
٧١٨٨٤٣	٧٨٣٤١	٨٢٧٧٤	١٧٨٨٤٣
١١٤٨٧٣	٢٤٥٩٤٣	١٨٣٦٥	٢١١٥٥٠
٩٠٤٣٣	١١٣٣٠٥	٨٧٨٧٩	٦١١١٣٣
٢٧٠٤٣٦٤	٤٧٦٤٣٧	٤٧١١٣٤٥	١١٤٨٨٤٥٠
١١٦٧٤٣٦	١٥٤٨٣٦	١٧٧٤٤٣٧	٧٨٢٧٤٣٧
١٢١١٥٩٧	١٧٧٣٧٠٣	١٥٨٠١٠١	١٤٤٤٤٣٠١
٣٠٧٠١٤	١١٦٣٣٣٧	٢٢١٥٩٧	٣٨٢١١٧٧
٢١١٤٠٤٧	٢٥٣٣٦٢	٢١٤٤٤٣٧	٤٨٢١٤٣٧
١٠٠٨٢١٧	١١٨٨٧٣٦	١٠٠٢٧٣٧	١٧٤١١٣٧

مختلفة معهم .

في النصف من النصف الثاني  
تحتسب الرقعة تظهر بصورة  
تحت الحافة الأولى للكتلة  
تحت الأولى كما في ٣١  
تحت الأول ١٨٠٠ وفتاح  
تحت بقية النصف الثاني  
تحت وسط النصف الثاني  
تحت

كما تمصنا سماجا البيئات  
الحالية لعام ١٩٧٨ التي  
تظهر أياها في البيئات الرقعة  
التي ترقى الثانية . وقد  
توزنا حولها .

يحتلها تلك بقود وسجلات  
حالية منطقة بصورة  
في البيئات الحالية الرقعة  
وان

أعد محمدا الجبرائي الملمه  
لخدمة البنك الإسلامي  
شركة مساهمة ملكة محدودة  
رأبقة (كفي ١٦ كانون الأول  
١٩٨٨) وبين الأرباح والخسائر  
الجميع لسنة القيد، وألصق  
التاريخ، وقد حصلنا على  
الميزانيات والإيضاحات التي

تقریر  
فاحصی

۱۹۱۹







البنك الاهلي الاردني  
( شركة مساهمة محدودة )

الميزانية العمومية ١٩٨٠-١٩٨١ في

الاجل في الاردين			
٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١	٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١
مستقل	مستقل	مستقل	مستقل
حسابات جارية ودائع الطالب	١٦٩٧٠٠٠٤	٢٠٤٣٥٣٣	١٦٩١٦٣٣٥
ودائع التوفير لرجال جامعة بغداد	٢٠٨٣٥٣١٣	٢١٠٦٦١٧٥٥	٢١٥٥٣٣٣٩
ودائع البنوك وارصديا الدولة	١٥٨١٨٨١	١٦٣٤٥٦١	١٥٨١٨٨١
تأمينات نفقة محفلة	١٦٨٥٥٨٣	١٥٥١٩٥٣	٢٦٦٣٣٨٦
مخصصات محفلة	٨٦٤٠٥٨	١٠٧٠٩٣٣	١٦٧٠٠٥٤
مطاريات اخرى	١٥٨٦٦٦٤	١٧٣٦٥٥٥	١٦٨٥٠٥٢
رأس المال المذموع	٢٥٨١٧٨٦	٢٥٨١٧٨٦	٢٣٩٣٣٧٥
احتياطي قانوني	١٤٥٦٩٨١	١٥٥٦٩٨١	١٤٨١٦٨٥
استحقاقات اخرى وارباح موزعة	٥٦٥٥٦٥	٧١٦٩١٧	٦١٦٨٠٧
	٤٨٠٦٦٦٠١	٥٨٧٨٠٨٣٧	٥٨١٦٦٤٩٤
			٧١٨٢٤٩٨٥
الاجل في الاردين ولبان			
٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١	٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١
مستقل	مستقل	مستقل	مستقل
حسابات جارية ودائع الطالب	١٦٩٧٠٠٠٤	٢٠٤٣٥٣٣	١٦٩١٦٣٣٥
ودائع التوفير لرجال جامعة بغداد	٢٠٨٣٥٣١٣	٢١٠٦٦١٧٥٥	٢١٥٥٣٣٣٩
ودائع البنوك وارصديا الدولة	١٥٨١٨٨١	١٦٣٤٥٦١	١٥٨١٨٨١
تأمينات نفقة محفلة	١٦٨٥٥٨٣	١٥٥١٩٥٣	٢٦٦٣٣٨٦
مخصصات محفلة	٨٦٤٠٥٨	١٠٧٠٩٣٣	١٦٧٠٠٥٤
مطاريات اخرى	١٥٨٦٦٦٤	١٧٣٦٥٥٥	١٦٨٥٠٥٢
رأس المال المذموع	٢٥٨١٧٨٦	٢٥٨١٧٨٦	٢٣٩٣٣٧٥
احتياطي قانوني	١٤٥٦٩٨١	١٥٥٦٩٨١	١٤٨١٦٨٥
استحقاقات اخرى وارباح موزعة	٥٦٥٥٦٥	٧١٦٩١٧	٦١٦٨٠٧
	٤٨٠٦٦٦٠١	٥٨٧٨٠٨٣٧	٥٨١٦٦٤٩٤
			٧١٨٢٤٩٨٥
الاجل في الاردين ولبان			
٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١	٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١
مستقل	مستقل	مستقل	مستقل
حسابات جارية ودائع الطالب	١٦٩٧٠٠٠٤	٢٠٤٣٥٣٣	١٦٩١٦٣٣٥
ودائع التوفير لرجال جامعة بغداد	٢٠٨٣٥٣١٣	٢١٠٦٦١٧٥٥	٢١٥٥٣٣٣٩
ودائع البنوك وارصديا الدولة	١٥٨١٨٨١	١٦٣٤٥٦١	١٥٨١٨٨١
تأمينات نفقة محفلة	١٦٨٥٥٨٣	١٥٥١٩٥٣	٢٦٦٣٣٨٦
مخصصات محفلة	٨٦٤٠٥٨	١٠٧٠٩٣٣	١٦٧٠٠٥٤
مطاريات اخرى	١٥٨٦٦٦٤	١٧٣٦٥٥٥	١٦٨٥٠٥٢
رأس المال المذموع	٢٥٨١٧٨٦	٢٥٨١٧٨٦	٢٣٩٣٣٧٥
احتياطي قانوني	١٤٥٦٩٨١	١٥٥٦٩٨١	١٤٨١٦٨٥
استحقاقات اخرى وارباح موزعة	٥٦٥٥٦٥	٧١٦٩١٧	٦١٦٨٠٧
	٤٨٠٦٦٦٠١	٥٨٧٨٠٨٣٧	٥٨١٦٦٤٩٤
			٧١٨٢٤٩٨٥
الاجل في الاردين ولبان			
٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١	٧٩/١٢/٣١	٨٠/١٢/٣١
مستقل	مستقل	مستقل	مستقل
حسابات جارية ودائع الطالب	١٦٩٧٠٠٠٤	٢٠٤٣٥٣٣	١٦٩١٦٣٣٥
ودائع التوفير لرجال جامعة بغداد	٢٠٨٣٥٣١٣	٢١٠٦٦١٧٥٥	٢١٥٥٣٣٣٩
ودائع البنوك وارصديا الدولة	١٥٨١٨٨١	١٦٣٤٥٦١	١٥٨١٨٨١
تأمينات نفقة محفلة	١٦٨٥٥٨٣	١٥٥١٩٥٣	٢٦٦٣٣٨٦
مخصصات محفلة	٨٦٤٠٥٨	١٠٧٠٩٣٣	١٦٧٠٠٥٤
مطاريات اخرى	١٥٨٦٦٦٤	١٧٣٦٥٥٥	١٦٨٥٠٥٢
رأس المال المذموع	٢٥٨١٧٨٦	٢٥٨١٧٨٦	٢٣٩٣٣٧٥
احتياطي قانوني	١٤٥٦٩٨١	١٥٥٦٩٨١	١٤٨١٦٨٥
استحقاقات اخرى وارباح موزعة	٥٦٥٥٦٥	٧١٦٩١٧	٦١٦٨٠٧
	٤٨٠٦٦٦٠١	٥٨٧٨٠٨٣٧	٥٨١٦٦٤٩٤
			٧١٨٢٤٩٨٥

## كائنات حية تعيش بين الشلوج

بحثنا عن الاسماك .. ويجد  
 كثير من حيوانات القطش  
 الاسحابة ، فطعمان الرنة  
 تستطيع السباحة لمسافة  
 طويلة وهي تفتح عن النباتات  
 البحرية ، وكذلك الدب الاسمر  
 يجيد السباحة ويصطاد  
 الاسماك مثل الدب القطبي ،  
 فهو يجيد السباحة الا انه بطيء  
 لا يتحرك على الارض بسرعة  
 اما نوز السمك ذو السمسر  
 الغزير ، وهو حيوان ذليل  
 فيستعمل ان يتحرك بسرعة  
 اذا ما مله احد الثئاب ، اما  
 الفئلة والفمقة فيصيان وقتا  
 طويلا في الماء ، ويستطيع الفئلا  
 ان يبقى غاطسا في الماء عشرة  
 دقائق حتى يستطيع بعدها ان  
 يخرج راسه ليتنفس ، ولكن  
 الفمقة تستطيع ان تغل مثل  
 ذلك لمدة ربع ساعة ، وتكردن  
 البحر لا يقادر الماء وهو بارع  
 في الغوص الى عمق ١٢٠٠ قدم  
 ويبقى ينزله اعماق المحيط  
 مدة نصف ساعة .  
 لكن انما سرعة حبيطة  
 للمحيط القزم الشمالي ..  
 اليس كذلك ؟

لقد تعودت أنت في الصور أو  
الافلام ان ترى زهرة مياه  
الحيط الهادي الجميلة .. ومياه  
الحيط الانقليبي أو الهندي ..  
واكتك ستفاجأ وانت تنزل الى  
مياه المحيط القطبي الشمالي  
تلك المياه الخدمجة البيضاء  
انها هكذا دانيا ، طوال ايام  
السنة .. بدو غريب شديد ..  
وربما باردة تخرج الوجه  
واكتك رغم لك تستطيع ان  
نرى كثير من الحيوانات  
والطيور تعيش سعيدة في بك  
الاصقاع الثانية عن البشر  
فطائر سحلي طائر الخرسنة  
انه المثلق المائي الذي يشبه  
النورس .. قريبا من الموج  
الجليدية تستطيع رؤية طائري  
الغلمار مدلقا الانقليبي على  
الاسماك .. اما اليوم القطبية  
فقط باحة عن الطعام بعينها  
الواستقنين ، وربما تمكنت من  
رؤية الدبوسى فهو يختفى  
يسرعة .. وتعشى هناك أعداد  
كثيرة من الغرب الجوانات في  
العالم هي الثيفن ال تعشى في  
ملاجئ .. تحت الأرض وهلم  
نناقش .. تستعملها اهل  
صيد السمك حينما تفقر

في أقصى شمال الكرة  
الأرضية .. حيث كل شيء  
مكسو بالجليد : الأرض ..  
والجبال .. والصخور ..  
ولمياه .. تعيش كائنات حية ،  
تكيفت للبرد .. والمواصف ،  
والتلوج التي تكسو كل شيء  
هناك حتى سطح المحيط ..

# روزنامه

جولته بين أسنان التمساح  
حتى يصعد الى فرع شجرة  
ترابية ، ويرتك التمساح  
سترخيا بعد وجبة الطعام  
الثقيلة ، فإذا شعر الزرقاق  
بخطر الحياة صاحبه بقرق  
الطائر غصن الشجرة فجاء ،  
ويخلق ضاربا الهواء بجانبه  
رائعا عطرته بالصراخ لينذر  
التمساح ، فيفوض الماء مبتعدا  
عن الخطر .

وقد يضطر الطائر الذي  
— إذا لم يستجيب التمساح  
لأنذاره — أن يهبط الى الماء  
ويظل ينقرقنا التمساح وجده  
على الهرب ، ولا يفارقه الا  
إذا غاص في الماء بسلام .

« الزقاق » ملائح صفي  
الحجم جميل الشكل وبني  
الوقت فهو الصديق الوحيد  
للمساح ؛ ويؤدي له خدمات  
عديدة ؛ إذ يقوم بالاحتفاظ  
بالمفاتيح الخاصة بين انسان  
« صديق » وتابعا الطعام  
المعلقة به ، والاغصنة  
المجددة فوق سطح لسانه  
و « طيب » يجري عمليات  
تنظيف وتطهير لثم وحش النهر  
ولولا لتسليط الطوبى بي يده  
لكن هذه الخدمات ليست اهم  
ما يقدمه هذا الصديق النافع  
بل يقدم له خدمة كبرى هي انه  
يقوم بوظيفة الحارس على  
حياته ؛ إذ ما ان يتهمى من

**نفسی**

ينعَى رئيس مجلس الإدارة والمدير العام وموظفو مؤسسة  
المواصلات السلطانية والاسكافية المرحومة :  
والدة

الموظف في مديرية اتصالات اربد السيد احمد الحايك  
للقيدة الرحمة ولذويها الصبر والسلوان  
انا لله وانا اليه راجعون

## نفسی

ينعى رئيس مجلس الإدارة والخبير العام وموظفو مؤسسة  
المواصلات السلطنة والاسككية المحترمة :  
والسيدة

السيد عبد الرحيم ازمقا مراقب المقسم الدولي بالمؤسسة  
للفقيدة الرحمة ولذويها الصبر والسلوان  
انا لله وانا اليه راجعون

## نفسی

ينعقد رئيس مجلس الإدارة والمدير العام وموظفو  
أسسة المواصلات السلعية والأسلعية المرحومة :

والدة  
الموظف في مديرية اتصالات أريد السيد نواف الدلقوني  
الفقيه الرحمة والوفا الصبر والسلوان .  
إنا لله وإنا إليه راجعون

ترغب شركة مصفاة البترول في توظيف مشغل  
OPERATOR / PROGRAMER

مبرمج على الحاسب الالكروني ، يشترط في المتقدم أن يحمل المؤهلات التالية : —

— شهادة توجيہی او ما یعادلہا .

شهادة معهد الحاسب الالكتروني او ما يعادلها .

على الراغبين مراجعة قسم شؤون الموظفين في شركة  
الصفحة - جبل عمان - الدوار الاول .

رئيس مجلس الإدارة

السيد عبد المجيد ثومسان

**اقتصاد**

تعلن مؤسسة المواصلات السلوكية واللاسلكية عن طرح  
عطاء لوائيم ٢٦/٨١/ لتوريد عشرة آلاف هاتف ، معطى  
المتجهدين الراغبين في الاشتراك مراجعة مدير الاسرة  
اللاوام / المؤسسة في جبل عيان - الدوار الثالث،  
الحصول على نسخة المواصفة وشروط العطاء مقابل  
اربعون ديناراً غير مستردة .

ان آخر موعد لتقديم العروض هو الساعة الثانية من ظهر يوم السبت الموافق ١٦-٥-١٩٨١ .

تقدم العروض في ممتلكات مخفوم بالشعب ضمن ثلاثة نسخ  
ويرافق مع العروض شيك مصدق أو كاشالة بتكية بالنسبة  
٥٠٪ من قيمة المطاء .

## المدير العام

المهندس محمد الناهض اسماعيل

١٩٩٩



## من افاق المعرفة

النباتات الصحراوية هي النباتات المهيمنة لهذه الصحاري اوراقها محورة الى اشواك ، وسيقاتها سبكة وضخمة الساق خضراء ، تقوم بعملية صنع الغذاء ، الذي عادة ما تؤديه الاوراق ، كما تعمل كمخزن لخزن الماء الذي ينصه النبات في مناسبات المطر النادرة . وتقوم الاشواك ، بحماية النباتات من حيوانات الرعي .

« التين الشوكي » من اشهر انواع نباتات الصحاري وهو صير سيقانه عريضة ، تبدو كاوراق لحمية كبيرة ، تنمو عليها خصلات من الاشواك الحادة ، ازهاره صفر وشبهه نؤكل .

اما « الصبر العملاق » فهو اكبر انواع الصبر ، وينمو الى ارتفاع حوالي ٢٥ مترا ، ثماره خضر ، ذات لب احمر يؤكل ،

وازهاره صفر ، وتنبأين اشكاله وتختلف .

ازهاره الحمر الصغيرة ، محمولة على تمة النبات ، وهو نبات شائع ايضا ، في هذا النوع من الصحاري .

## نباتات الصحاري الصخرية

نارس

## اشهر التوابل

الحارة ، وخاصة الملايو وفي جزر الهند الشرقية وأمريكا الجنوبية .

« الأنانيسون »

الانيسون عشب طبي غير سام ، يزهر في نوز وارب ، وموطنه الأصلي مصر ، ويؤخذ كذلك في إيطاليا ، للحصول على ثمره ذي الرائحة الطيبة والذي يستخدم كعذة هاضمة ويضاف في صنع المشروبات الكحولية .

« الخردل الاسود »

نبات عشبي صغير ينمو في جنوب أوروبا ووسطها ، والجزء المستخدم منه هو بذوره . والخردل الاسود صفة طبية مرطبة منذ القدم ، وخاصة في علاج نزلات البرد والتهابات الشعب والتهال والسعال . ومن أجل طعمه يستخدم ايضا كعبار بالنظر الى انه يساعد على ابراز العصارات الهضمية .

« الزنجبيل »

يستخدم سيقان الزنجبيل في إستخلاص المطور ، وينتمي « الهيل » الى نفس العائلة .

## بلبح البحر

البحر حاضيا من قديما على الشواطئ المصرية فلهذا سمي بالبحر . بلبح البحر هو نوع من أسماك البحر التي تعيش في المياه الضحلة وهي تسكن بين الحصى في شواطئ حار ومعتدلة . وهي تسمى بالبحر في البحر المتوسط .

ويستخدم الناس الملوحة والمالح للملح الصالحون التي الصغار بلبح البحر .

لا تنمو اشجار النخيل في افكار فكيف يكون للبحر بلبح ؟ الحقيقة بلبح البحر هو نوع من أسماك البحر التي تعيش في المياه الضحلة وهي تسكن بين الحصى في شواطئ حار ومعتدلة . وهي تسمى بالبحر في البحر المتوسط .



وقف رسول الله صلى الله عليه وسلم يودع جيش الاسلام الذاهب للمقاتلة الروم في غزوة



الكثير من الاصدقاء لم يسمع به ، وحتى الذين سمعوا به لا يعرفون عنه الكثير ، وهنا سأحاول ان اعرّفكم به ، انه تشارلز دكنز الرجل الفنان الذي رسم بالكلمات لوحات رائعة تمتاز بالدقة والحياة في القرن التاسع عشر .

لوحات دكنز تعكس مأساته وشدته توقده وتوجهه لاصلاح الوضع الاجتماعي القائم آنذاك انتج لنا أدبا جديلا صورة واقعية نابضة من بؤس المأساة التي كان يعيشها دكنز ، انعكاسات كثيرة في أدبه منها جملة يقولها أوليفر تويست احدى شخصيات دكنز « لقد قدر لي ان لا أكون محفوظا في الحياة » .

تكريات الطفولة المريرة ظفراء ، سجن والده بسبب

مؤته ويعلم اسماء امراء الجيش قائلا : « عليكم زيد بن حارثة فان اصيب زيد بن حارثة ؟ من هذا الذي حبل

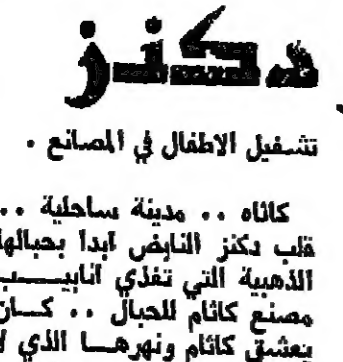


الكثير من الاصدقاء لم يسمع به ، وحتى الذين سمعوا به لا يعرفون عنه الكثير ، وهنا سأحاول ان اعرّفكم به ، انه تشارلز دكنز الرجل الفنان الذي رسم بالكلمات لوحات رائعة تمتاز بالدقة والحياة في القرن التاسع عشر .

لوحات دكنز تعكس مأساته وشدته توقده وتوجهه لاصلاح الوضع الاجتماعي القائم آنذاك انتج لنا أدبا جديلا صورة واقعية نابضة من بؤس المأساة التي كان يعيشها دكنز ، انعكاسات كثيرة في أدبه منها جملة يقولها أوليفر تويست احدى شخصيات دكنز « لقد قدر لي ان لا أكون محفوظا في الحياة » .

تكريات الطفولة المريرة ظفراء ، سجن والده بسبب

ابن طالب .. فان اصيب فعيد الله بن رواحه « فمن هو زيد بن حارثة ؟ من هذا الذي حبل



الكثير من الاصدقاء لم يسمع به ، وحتى الذين سمعوا به لا يعرفون عنه الكثير ، وهنا سأحاول ان اعرّفكم به ، انه تشارلز دكنز الرجل الفنان الذي رسم بالكلمات لوحات رائعة تمتاز بالدقة والحياة في القرن التاسع عشر .

لوحات دكنز تعكس مأساته وشدته توقده وتوجهه لاصلاح الوضع الاجتماعي القائم آنذاك انتج لنا أدبا جديلا صورة واقعية نابضة من بؤس المأساة التي كان يعيشها دكنز ، انعكاسات كثيرة في أدبه منها جملة يقولها أوليفر تويست احدى شخصيات دكنز « لقد قدر لي ان لا أكون محفوظا في الحياة » .

تكريات الطفولة المريرة ظفراء ، سجن والده بسبب

## زيد بن الحارثة

دون سواء لقب — الحب — حب رسول الله ؟ — اعد حارثة — ابو زيد — التي كانت نزع زيارة أهلها في بني معن .. وخرج يودع زوجها التي كانت تحمل بين يديها طفلها الصغير — زيد بن حارثة —

وهكذا ودعها ودعوه تسيل .. وقف طويلا مسرورا في مكانه حتى غابا عن بصره ، واحس كأن قلبه لم يعد في مكانه .. كأنه رجل — معن —

ومكنت — معدي — في قويمها ما شاء الله لها ان تمكث .. وذات يوم موجيء الصبي .. حي بني معن باصدي القنابل المناوئة له تغير عليه وتنزل الهزيمة ببني معن ، ثم تحصل فيما حصلت من الاسرى ذلك الطفل — زيد بن حارثة — ،

وعادت الام الى زوجها وحيدة ولم يك — حارثة — يعرف النبا حتى خر صريعا وحمل عصاه على كامله وبخشي

يجوب الديار ويقطع الصحاري ويسال القبائل والقوافل من ولده حتى غر عليه بركة . وفي نفس معركة مؤته حين وضع امراء الجيش على هذا الترتيب فقد لقوا ربهم جميعا وفق هذا الترتيب ايضا . ولم يكد المسلمون بطاعون جيش الروم الذي حذرروه بمائتي الف مقاتل حتى اذهلهم العدد الذي لم يكن لهم لى حساب .

ولكن متى كانت مفاركة الايمان معارك كثره .. لم يكن زيد — يرى حواله رمال البلاء ولا جيوش الروم — بل كانت زوايا الجنة ورفرفها الخضر تحلق امام عينيها كالامام تليق ان اليوم يتوهم زلفه .

وعاقب زيد مصره .

وكانت روحه وهي في طريقها الى الجنة تقسم محورة وهي تبصر جفانها صاحبها لا يلبسه الجوزير الناعم يتل بفسحه دم ظهور يتل في مبييل الله .

## لوحة من الاقمشة الملونة

شجرة وشجرة وهلال وشجرة وصبار . تختار المناظر الالهية من الالوان الغامقة ويمكن استخدام اي لون متوفر لديك . توضع الالوان في الوضوء مختلف ليطهر في الوضوء ويستحسن ان يكون أصغر . شكل مجرى لنياه ، ويستحسن ان يكون ارق . شكل هذه الالوان بالظهور او الجياكة بطريقة الكفاية في النهاية تحصل على لوحة جميلة من اقمشة .

سابق لك يا صديقي كيفية عمل لوحة جميلة من الاقمشة الملونة . وذلك من طريق القطن واللصق وهذه الطريقة تسمى — بالطريقة الخفية — والتي اشتهر بها العرب القدماء في صناعة خياهم وكانت كل أسرة تضع رسما معينا على خيمتها التي تسكنها لتميزها من بقية الخيام ماسرة جدها تفسح اليد دليلا على القوة والآخرى تضع رسما للكلاب دليلا على الكرم .

من الهوايات الطريفة كيفية الاستفادة من الاقمشة الملونة ، وذلك من طريق القطن واللصق وهذه الطريقة تسمى — بالطريقة الخفية — والتي اشتهر بها العرب القدماء في صناعة خياهم وكانت كل أسرة تضع رسما معينا على خيمتها التي تسكنها لتميزها من بقية الخيام ماسرة جدها تفسح اليد دليلا على القوة والآخرى تضع رسما للكلاب دليلا على الكرم .

ولبارسة هذه الهواية الجميلة التي لا تكلف الكثير ،

دكنز من الفصل



